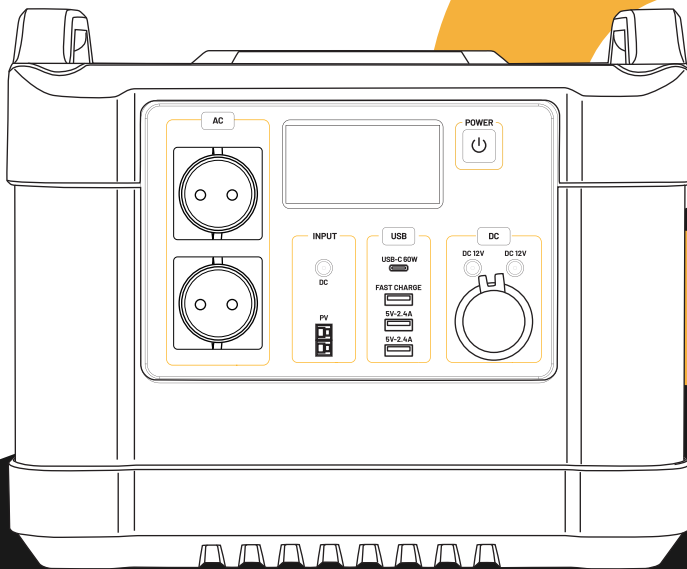


# BougeRV

1120Wh Tragbare Powerstation

# LiFePO<sub>4</sub>





# Garantie

## Eingeschränkte Garantie

BougeRV bietet eine einjährige Garantie für Kunden, die bei Amazon und der offiziellen Website von BougeRV kaufen.

## Garantiezeit

Die Garantie wird ab dem Kaufdatum gemessen. Um den Start zu etablieren der Garantiezeit muss der Käufer einen Screenshot der Bestellung von Amazon oder der Website zur Verfügung stellen.

## Tipps

Wenn es ein Problem mit dem Produkt gibt, können Sie es uns zur Verfügung stellen mit Bildern und Videos zur Identifizierung. Nach der Bestätigung der Techniker liefern wir zurück und Austauschdienste mit Ihnen.

## KUNDENDIENST



[service@bouge rv.com](mailto:service@bouge rv.com)



1-669-232-7427  
Sun-Thu 6PM-12AM(PST)



[www.bouge rv.com](http://www.bouge rv.com)

# **Ausschlüsse**

## **Die Garantie von BougeRV gilt nicht für:**

- Produktschäden, die durch den nicht folgenden Verbraucher verursacht wurden die Empfehlungen.
- Schäden durch eigenmächtiges Zerlegen der Maschine oder Begehen einer nicht dafür vorgesehenen Wartungsstelle Wartung.
- Produkte, die weder bei Amazon noch bei BougeRV gekauft wurden offizielle Website.
- Diese eingeschränkte Garantie gilt nicht für Akkuzellen oder Produkt, das eine Batteriezelle enthält, es sei denn, die Batteriezelle von Ihnen innerhalb von sieben Tagen nach Ihrem vollständig aufgeladen wurde Kauf des Produkts. Bitte garantieren Sie eine vollständige Aufladung alle sechs Monate.

# Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsrichtlinien	-----	1
Spezifikationen	-----	3
Produktbeschreibung	-----	4
Bedienungsanleitung	-----	5
Intelligente Anzeige	-----	6
AC & Auto & PV Solar Ladung	-----	7
Kombiniertes Laden	-----	8
Fehlercode & Fehlerbehebung	-----	9
Paketliste	-----	11
Häufig gestellte Fragen	-----	12



# Produktsicherheitsrichtlinien

## **Produktnutzen:**

1. Setzen Sie das Produkt KEINEN Flüssigkeiten aus. Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser. Lassen Sie die Batterien NICHT im Regen oder in der Nähe einer Feuchtigkeitsquelle liegen. Feuchtigkeit im Gerät kann Kurzschlüsse, Komponentenausfälle, Brände oder sogar eine Explosion verursachen.
2. Die Verwendung des Produkts in Umgebungen mit Temperaturen über 60 °C (140 °F) kann einen Brand oder eine Explosion verursachen. Die Verwendung des Produkts in Umgebungen unter 0 °C (32 °F) beeinträchtigt die Leistung des Produkts erheblich. Lassen Sie das Produkt auf eine normale Betriebstemperatur zurückkehren, bevor Sie es verwenden.
3. Verwenden Sie die Batterien NICHT in stark elektrostatischen oder elektromagnetischen Umgebungen. Andernfalls kann die Batterie der Steuerplatine versagen und während des Gebrauchs einen schweren Unfall verursachen.
4. Kollision vermeiden. Stellen Sie KEINE schweren Gegenstände auf die Maschine.

## **Produktaufladung:**

1. Verwenden Sie immer von BougeRV zugelassene Ladekabel. BougeRV übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch die Verwendung von Ladekabeln entstehen, die nicht von BougeRV stammen.
2. Stellen Sie das Produkt beim Aufladen bitte auf den Boden ohne brennbare oder brennbare Materialien in der Nähe. Um Unfälle zu vermeiden, lassen Sie das Gerät während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt.
3. Laden Sie das Produkt NICHT sofort nach einer langen schweren Belastung auf, da die Produkttemperatur zu hoch werden kann. Laden Sie das Produkt NICHT auf, bis es auf Raumtemperatur abgekühlt ist.

## **Produktlagerung und -transport:**

1. Wenn eine Batteriewarnung angezeigt wird, laden Sie das Produkt auf, bevor Sie es lagern. Andernfalls kann eine langfristige Lagerung die Batterien im Produkt beschädigen. Die Batterien im Produkt wechseln in den Ruhemodus, wenn sie leer sind und längere Zeit gelagert werden. Durch das Aufladen des Produkts kann der Akku aus dem Ruhezustand geholt werden.
2. Stellen Sie das Produkt NICHT in die Nähe einer Wärmequelle, wie z. B. eines Autos in direktem Sonnenlicht, einer Feuerquelle oder eines Heizofens.
3. Lagern Sie das Produkt in trockener Umgebung. Bitte halten Sie die Maschine von Wasser fern.

## **Produktpflege:**

1. Die Temperatur für den normalen Gebrauch und die Lagerung dieses Produkts beträgt 20 °C bis 30 °C (68 °F bis 86 °F). Kalte Temperaturen (unter dem Gefrierpunkt) können die Akkukapazität des Geräts aufgrund der chemischen Eigenschaften des Akkus beeinträchtigen. Halten Sie die Power Station innerhalb des Umgebungstemperaturbereichs von 0 bis 40 °C (32 bis 105 °F), um die Batterielebensdauer zu verlängern.
2. Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, kann die Batterielebensdauer verkürzt werden.
3. BougeRV G1000 auf 30 % entladen, dann alle 6 Monate auf 85 % aufladen, um die Batterie gesund zu halten.

## **Reisehinweis:**

Bringen Sie dieses Produkt nicht auf Flügen mit.



# Spezifikationen

## Allgemeine Information

Gewicht	<b>13kg/28.7Lbs</b>
Maße	<b>32*22.9*29cm</b>
Kapazität	<b>1120Wh/22.4V,50AH</b>
Zertifizierung	<b>UN38.3,FCC,PSE,ROHS,CE</b>

## Ausgangsports

AC (×3)	<b>Reine Sinuswelle,insgesamt 1200W</b>
USB-A (×2)	<b>5V/2.4A, 12W</b>
USB-A QC3.0 (×1)	<b>5V/3A, 15W; 9V/2A, 18W</b>
USB-C (×1)	<b>5/9/12/15/20V,3A 60W Max</b>
Zigarettenanschluss & DC5521 (×2)	<b>12V,10A 120W Max. insgesamt</b>

## Eingangsports

DC5521 Ladung	<b>25V, 8A 200W Max</b>
PV Solarladung	<b>12-30V, 8A 200W Max</b>
USB-C Aufladung	<b>20V, 3A 60W Max</b>

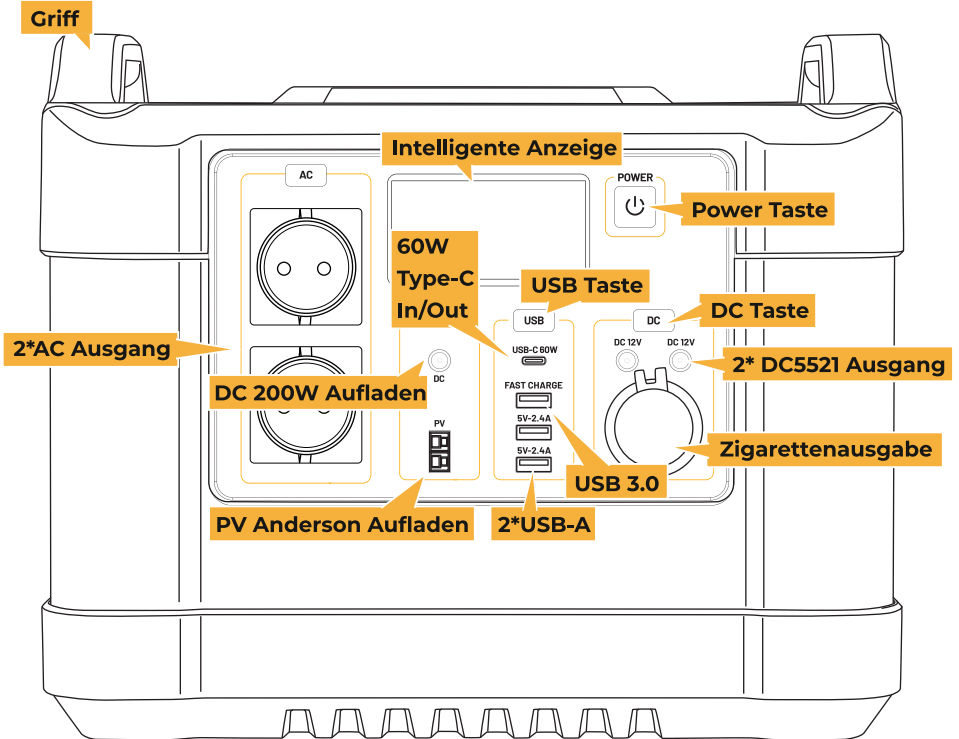
## Batterie

Chemie	<b>LiFePO<sub>4</sub></b>
Lebensdauer	<b>3500+ Cycles,80% Capacity</b>

## Environmental Operating Temperature

Operating Temperature	<b>0°C-40°C</b>
Discharge Temperature	<b>-10°C-45°C</b>
Charge Temperature	<b>0°C-45°C</b>
Storage Temperature	<b>20°C-30°C</b>

# Product Description



# Bedienungsanleitung



Power-Taste - Drücken Sie 2 Sekunden, um alle Ausgänge auszuschalten. Drücken Sie 10s, um das Gerät zurückzusetzen, wenn Sie den Fehlercode nicht beseitigen können.



Drücken Sie 2s, um den Wechselrichter ein-/auszuschalten. Wenn die AC-Ausgangsleistung bis zu 3 Stunden lang unter 5W liegt, wird die der Wechselrichter schaltet sich automatisch aus, um Energie zu sparen



Drücken Sie 1s, um die Module ein-/auszuschalten.

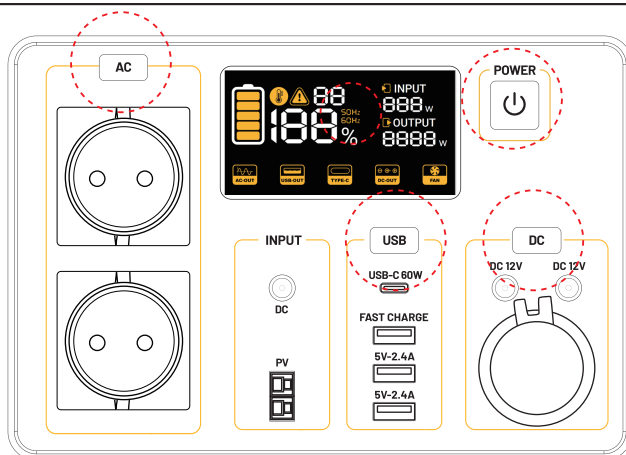


Schaltfrequenzänderung

1. Schalten Sie zuerst den AC-Anschluss ein und drücken Sie gleichzeitig die USB- und DC-Taste für 2 Sekunden.

2. Drücken Sie kurz die DC-Taste, um umzuschalten, wenn Sie die Ziffer der Stromkreisfrequenz zu diesem Zeitpunkt blinken sehen.

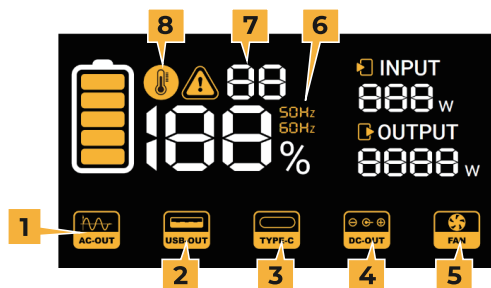
3. Drücken Sie die USB- und DC-Tasten gleichzeitig erneut für 2 Sekunden, um die Änderung zu bestätigen (nach der Bestätigung schaltet sich der AC-Anschluss automatisch aus).



## Tips

1. Pressing one of these four buttons 0.5s could wake up the display.
2. The display will automatically turn off after detecting no output for 10s.
3. Wenn das Kraftwerk die Eingangs-/Ausgangsleistung erkennt, leuchtet das Display immer auf. Sie können kurz die Ein/Aus-Taste drücken, um das Display aus-/einzuschalten.

# Smart Display



1



Sie leuchtet auf, wenn der AC-Anschluss zu arbeiten beginnt.

2



Sie leuchtet auf, wenn die USB-A- und USB 3.0-Anschlüsse zu arbeiten beginnen.

3



Sie leuchtet auf, wenn der Typ-C-Port zu arbeiten beginnt. Der Typ-C-Anschluss unterstützt sowohl Ein- als auch Ausgabe.

4



Sie leuchtet auf, wenn der Gleichstrom- und Zigarettenanschluss zu arbeiten beginnt.

5



Es leuchtet auf, wenn das Kraftwerk über 40°C oder die Leistung beträgt über 120W und der Lüfter beginnt zu arbeiten, um ihn abzukühlen.

6



Sie leuchtet auf, wenn die Schaltfrequenz umgeschaltet wird manuell.

7



Sie leuchtet auf, wenn die Powerstation defekt ist und die entsprechende Fehlercode wird angezeigt.

8

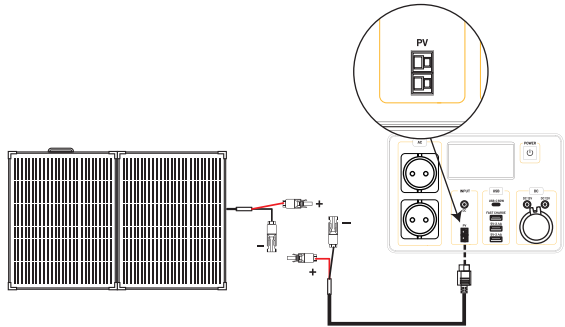


Es leuchtet auf, wenn das Kraftwerk über 60°C ist. Bitte schalten Sie den AC-Ausgangsport aus.

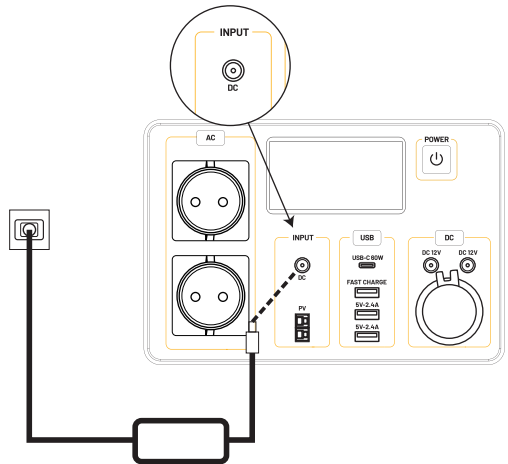
# AC & Auto & PV Solar Ladung



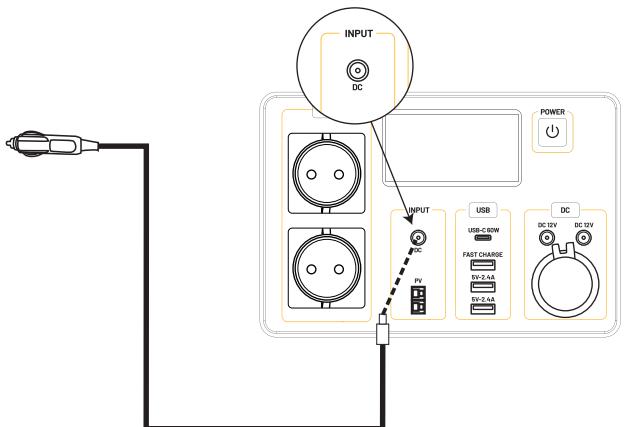
**PV-Solarladung**  
**200W Eingang,**  
**5.5 Stunden Vollladung**



**AC-Laden mit Adapter**  
**200W Eingang,**  
**5.5 Stunden Vollladung**

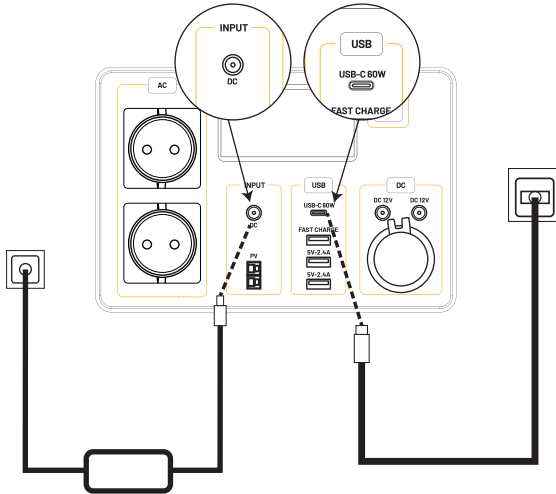


**Auto aufladen**  
**120W Eingang,**  
**9 Stunden Vollladung**

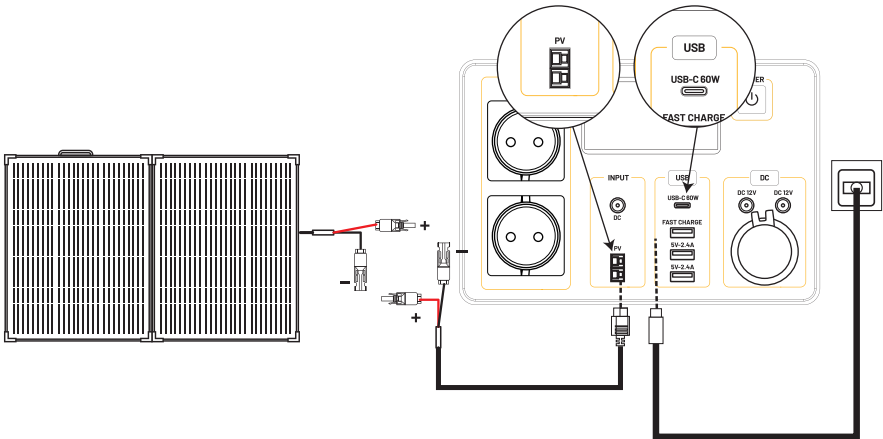


# Kombiniertes Laden

## AC + USB-C-Eingang, < 5 Stunden Vollladung



## PV + USB-C-Eingang, < 5 Stunden Vollladung



**Hinweis: Die Verwendung von USB-C-Aufladung kann Ihnen helfen, den Ladevorgang zu verkürzen. Nach verschiedenen Ladeprotokollen können Sie Eingaben erhalten Leistung im Bereich von 0-60W.**

# Error Code & Troubleshooting



<b>Error Code &amp; Troubleshooting</b>		
<b>Fehlercode</b>	<b>Erläuterung</b>	<b>Fehlerbehebung</b>
01: USB- Kurzschlusschutz	Im Gerät liegt ein Kurzschluss vor	Stoppen Sie das Aufladen des Geräts, drücken Sie die USB-Taste 2s, um es zu entfernen
02: QC Fast Charge Kurzschlusschutz		Stoppen Sie das Aufladen des Geräts, drücken Sie die USB-Taste 2s, um es zu entfernen
03: DC Kurzschlusschutz		Stoppen Sie das Aufladen des Geräts, drücken Sie die DC-Taste 2s, um es zu beseitigen
04: AC Wechselrichter- Kurzschlusschutz		Stoppen Sie das Aufladen des Geräts, drücken Sie die AC-Taste 2s, um es zu beseitigen
05: AC Überlastschutz	Die Nennleistung von Elektrogeräten über 1200W	Verwenden Sie keine Elektrogeräte mit einer Nennleistung über 1200W, einschließlich großer Heißwasserboiler, Mikrowellen usw. Drücken Sie die AC-Taste 2s, um sie zu deaktivieren
06: Wechselrichter Hochtemperatur- schutz	Der Wechselrichter schaltet den Ausgang automatisch ab, wenn die Temperatur 80 °C übersteigt	Drücken Sie die AC-Taste 2s, um es zu beseitigen. Es wird empfohlen, G1000 bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 40 °C zu verwenden

## Error Code & Troubleshooting

Fehlercode	Erläuterung	Fehlerbehebung
07: Batterie- Übertemperatur- schutz (Ausgang)	Die Ausgabe wird unterbrochen, wenn die Batterietemperatur über 63°C	Drücken Sie die AC-Taste 2s, um es zu beseitigen. Lassen Sie den G1000 einige Zeit stehen, bis die Temperatur sinkt, er kann normal ausgeben
08: Batterie- Untertemperatur- schutz (Ausgang)	Der Ausgang wird abgeschaltet, wenn die Batterietemperatur über -10°C liegt	Drücken Sie die AC-Taste 2s, um es zu beseitigen. Stellen Sie den G1000 in eine Umgebung über 0°C, es kann normal ausgeben
09: Batterie- Übertemperatur- schutz (Eingang)	The input will be cut off when the battery temperature is over 47°C/117°F	Automatically restart charging when the temperature is below 47°C/117°F
10: Batterie- Untertemperatur- schutz (Eingang)	Der Ausgang wird abgeschaltet, wenn die Batterietemperatur über -3°C liegt	Starten Sie den Ladevorgang automatisch neu, wenn die Temperatur über -3°C liegt
11: Eingangsübers- pannungsschutz	Den Eingang automatisch abschalten, wenn die DC und PV-Eingangsspannung über 30V liegt	Wir empfehlen, zum Aufladen das Original-Netzteil zu verwenden; Beim PV-Laden empfehlen wir die Verwendung von ≤ 200W Solarmodulen
12: Batterie- Hochspannun- gsschutz	Die Batteriespannung liegt über 26 V und das SYZ-G1000 kann nicht normal aufgeladen werden.	Stoppen Sie den Ladevorgang und wenden Sie sich an unseren Kundenservice, um den Fehlercode zu bestätigen.
13: Batterieunters- pannungsschutz	Die Spannung fällt ab, wenn die Batteriekapazität niedrig ist, und der Ausgang wird abgeschaltet, wenn die Spannung unter 18 V liegt	Es wird empfohlen, den Akku rechtzeitig aufzuladen, wenn die Akkukapazität weniger als 10 % beträgt; Wenn die Batteriekapazität niedrig ist, empfehlen wir Ihnen, keine Gleichstromgeräte mit geringem Stromverbrauch für längere Zeit zu verwenden

**Tips: If you cannot solve the corresponding fault according to our guidelines or you find the fault is not included in the error code list, please feel free to let us know via email or a phone call.**



# Package List

Überprüfen Sie die Verpackung und vergewissern Sie sich, dass Sie alle Zubehörteile erhalten haben. Sollte etwas davon fehlen, wenden Sie sich bitte an uns über **service@bougeRV.com**

- 1- BougeRV SYZ-G1000\*1
- 2- Autoladekabel \*1
- 3- AC Ladegerät\*1
- 4- Solarladekabel \*1 ( MC4 zu Anderson )
- 5- Benutzerhandbuch\*1



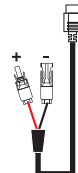
①



②



③



④



⑤



## **F1: Kann das SYZ-G1000 während der Verwendung aufgeladen werden?**

A: Ja, das SYZ-G1000 unterstützt Pass-Through-Laden, aber es verkürzt die Akkulebensdauer, daher empfehlen wir Ihnen, dies nicht zu tun.

## **F2: Wie lange kann das SYZ-G1000 mein Gerät mit Strom versorgen?**

A: Sie können die Formel verwenden, um zu berechnen:  $1120 \text{ Wh} * 0,9 /$  Betriebsleistung Ihres Geräts. Die Dauer unserer Geräte basiert auf Labordaten, und die Dauer der verwendeten spezifischen Geräte kann variieren.

## **Q3: Was soll ich tun, wenn ich die Autozigarette benutzen möchte?**

Anschluss zum Aufladen des SYZ-G1000?

A: Sie können das von uns bereitgestellte Autoladekabel (Zigarette an DC5521) verwenden, um das SYZ-G1000 aufzuladen, und die maximale Eingangsleistung beträgt 120 W.

## **Q4: Wo finde ich Details (Videos & FAQs) über den Betrieb und die Verwendung von SYZ-G1000?**

A: Weitere Informationen zum Produkt finden Sie auf unserem YouTube-Konto oder auf der offiziellen Website (YouTube: BougeRV, Website: bougerv.com)

## **Q5: Worauf sollte ich täglich achten?**

A: · Bitte laden Sie das SYZ-G1000 mindestens einmal im Monat vollständig auf, 0%-100%.

· Bitte laden Sie das SYZ-G1000 auf, wenn die Kapazität auf dem Display weniger als 20 % beträgt.

· Stellen Sie sicher, dass die Betriebstemperatur des SYZ-G1000 zwischen 0 und 40 Grad liegt. Die niedrigen und hohen Temperaturen führen zu einer Verringerung der Batteriebensdauer.

· Bitte stellen Sie sicher, dass die Lagerumgebung des SYZ-G1000 trocken ist und halten Sie sich von direkter Sonneneinstrahlung und brennbaren Quellen fern.

## **Eingeschränkte Garantie**

BougeRV bietet eine einjährige Garantie für Kunden, die bei Amazon und der offiziellen Website von BougeRV kaufen.

## **Garantiezeit**

Die Garantie wird ab dem Kaufdatum gemessen. Um den Start zu etablieren der Garantiezeit muss der Käufer einen Screenshot der Bestellung von Amazon oder der Website zur Verfügung stellen.

## **Tipps**

Wenn es ein Problem mit dem Produkt gibt, können Sie es uns zur Verfügung stellen mit Bildern und Videos zur Identifizierung. Nach der Bestätigung der Techniker liefern wir zurück und Austauschdienste mit Ihnen.

# BougeRV



---

[service@bougerv.com](mailto:service@bougerv.com)



1-669-232-7427  
Sun-Thu 6PM-12AM(PST)



[www.bougerv.com](http://www.bougerv.com)